Index of Claims

Appl	ication/	'Contr	ol No
------	----------	--------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/689,982 Examiner

COLLA ET AL. Art Unit

Venkataraman Balasubramanian 1624

7	Rejected
Н	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected ŧ Interference

A	Appeal
0	Objected

CI	aim	n Date			Cli	Claim Date									Claim Date																
	T	8					Ī					Т													Π	T		Ť			
Final	Original	9/4/06									Final	Original										Final	Original				:				
	1	1	丄				L			Ш		51											101		\perp						
	2	1	┖	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	1	↓_	┖	Ш	L_	52											102		L	_		<u></u>			
	3	1	<u> </u>	乚	_	_	上	_	┖	Ш		53			Ш						_		103		上						
<u></u>	4	-	L	L	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	54	<u> </u>	_	Ш						_		104			丄	L	┖		Ш	
	5	V	L	乚		上	上	1_	L	Ш		55	L		Ш								105		\perp			L	Ш	Ш	_
	6	1	_	L	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	56	L		Ш						_		106	\perp				L		Ш	
	7	1	┡	L	_	┡	┡	<u> </u>	ļ.,	Ш		57	_	_	Ш			Ш			_		107		Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш	_
-	8	-	 	_	-	1	ļ	-	 	Ш		58	_	_							4		108	\perp	╄	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	Ш	_
<u></u>	9	1	ــــا	<u> </u>	┡	╄	├-	╄	<u> </u>	-	<u> </u>	59	_		Ш			_		\perp	_	-	109		╄	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	Ш	_
<u> </u>	10	1	⊢	⊢	⊢	-	┝	<u> </u>	<u> </u>	Н	-	60	-	_	-			Н		\dashv	-	<u> </u>	110	-	\perp	╄	┞	<u> </u>		\square	_
<u> </u>	11	1	-	├	├	-	╀	╀	-	\vdash		61	-	-	Н	_			_	-	_		111	-	╄	╄	╄	╙	Ш	\sqcup	
	12	1	⊢	-	-	╀	┼	╄	⊢	-	<u> </u>	62	-	<u> </u>	Н	\dashv	_	-	_			<u> </u>	112	+	╁	╄	┡	L	Ш	\vdash	_
	13	⊢	⊢	⊢	┢	╀	⊬	╀	├	\vdash	-	63		\vdash	Н		\dashv	\dashv	_	-	-	-	113		╀	+-	-	<u> </u>	Ш	$\vdash \vdash$	_
<u> </u>	15	\vdash	├	⊢	╀	⊢	╀	╀	⊢	\vdash	-	64	-	_	Н	\dashv			_	\dashv		-	114	+	╀	╀	⊢		\vdash	$\vdash \vdash$	_
-	16	├	┢	⊢	┢	╁	╁	╁	├—	H		65 66	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		-	\dashv	-	-	115 116		╄	+-	┢	├-		┝╌┤	
\vdash	17	⊢	⊢	┢	⊢	╀	╁╌	╁╌	┝	H	\vdash	67	-	-	Н	\dashv	_		-		-	-	117	+	╄	┼	⊢	⊢	\vdash	\vdash	_
 	18	⊢	⊢	┝	╁	╁	╁	╁	╂	Н	-	68	┝	├	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	118	+	╀	╀	├	⊢	Н	\vdash	
\vdash	19		⊢	├	├	╁	⊢	+-	-	H		69	┝	⊢	Н	\dashv		-	\dashv	-		\vdash	119	+	╫	╁	├	┝	\vdash	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	20			\vdash	⊢	+	╁	╁	\vdash	Н		70	\vdash	⊢	H	-	-			-	-	-	120	+-	╁	╁	⊢	⊢	\vdash	\vdash	_
-	21	H		\vdash	╁	╁╌	╁	╫	-	Н	-	71	\vdash	├		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv		-	121	-	⊢	⊢	├	-	Н	\vdash	
<u> </u>	22	╌	┝	-	╁	╁	╁	╁╴	╁	Н	-	72	⊢	⊢	\vdash		\dashv		\dashv	+		-	122		╁	┝	├	├	Н	\vdash	_
 -	23	┤─	┢	1	╁	╁	╁	╁╌	┢	Н		73	┢	⊢	Н	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	-	123		╁	╁	-	├	Н	\vdash	_
-	24	H	\vdash	-	╁	\vdash	┢	╁	╁	\vdash	-	74	\vdash	-	H	\dashv	-		\dashv	\dashv	-	\vdash	124		╫	╀	├	├	Н		_
<u> </u>	25		┢	\vdash	H	H	+	╁╴	-		-	75	\vdash	\vdash	-	\dashv	_		\dashv	-	\dashv	-	125	+-	╁	╁	╁	\vdash	Н	\vdash	_
<u> </u>	26	-	┢	┢	-	H	t	\vdash	 	Н		76	-	\vdash	\vdash	_		\dashv	\dashv	\dashv	-		126	+	+	╁	-	-	Н	\vdash	
	27	1	Н	\vdash	\vdash	╁	╁╌	╫	┢	\vdash	\vdash	77		H	-	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	-		127	+	╁	╁╌	╁	┢	Н	\vdash	
\vdash	28	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	-	\vdash	H	 	78	H	-	\vdash	ᅱ	_	-	\neg	\dashv	-	-	128	-	┿	\vdash	╁	-	\vdash	Н	—
	29	\vdash		-		\vdash	\vdash	+	\vdash	H		79	-		\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	129	╅	╁	\vdash	┢	┢╾	-	\vdash	_
	30				\vdash		Т	t	t	Н		80	\vdash			\dashv	_		-	\dashv	\dashv	-	130		+-	├-	\vdash	\vdash	Н	H	—
	31	<u> </u>	Т	Г	Г		┢			П		81	T	Н	\dashv	\dashv	\neg	一	\neg	\neg	\dashv		131	+	╁		 	-	П	\vdash	_
	32		Г	Г	Г	T	\vdash	T		П		82	T		\neg	寸		\neg	\neg		\dashv	-	132		╁	十	T	H	$\neg \neg$	一	_
	33				Г	T	I^-	T		П		83			П	一		一	\neg	\exists	ᅱ.		133		\top	\vdash	T		П	一	_
	34				Г	Γ				П		84			\Box	コ		寸	寸	寸	┪.		134	\top	\dagger	\vdash	T		П	一	_
	35					Г		П				85				\neg		\neg	\neg	\neg	7		135	_	\top	Т	Г	Т	П	П	
	36					Π	Г			П		86	П			\neg			\neg	\neg	\neg		136		Τ				П		_
	37									П		87			T		\neg		\neg		7		137	\neg	\top	П			П	\Box	_
	38											88					╗	\neg	$\neg \neg$	\top	\neg		138	1				Г			
	39											89							ヿ	7	\neg		139	7	T						
L	40											90						\neg	\neg	П	7		140	7	Τ				П	П	
	41					\Box	oxdot	L				91											141								
L	42				_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	L	oxdot		Ц		92	Ш										142								
<u></u>	43	<u> </u>	L	L_		L	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u></u>	93											143							\Box	
<u></u>	44	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш		94	Ш			\Box		\Box		\Box			144								_
<u> </u>	45	L_			ļ	L_	L	<u> </u>	<u>_</u>			95	Ш	Ш	\Box			\Box	\Box	\exists			145			\Box					_
<u> </u>	46	_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box	<u> </u>	96	Ш		_	_							146						ot	\Box	
<u> </u>	47	Щ	_	lacksquare	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box		97	Ш	Ш	\sqcup		_		[\perp			147							\perp	
\vdash	48	ļ.,		Щ		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\square		98	Ш		\perp	_		→		\dashv	_	<u></u>	148							_[_
\vdash	49	Ш	<u> </u>		<u> </u>	 _	<u> </u>	_	<u> </u>			99	Щ	\sqcup		_		_	\perp	\dashv	\Box	<u></u>	149						\perp	ᆚ	_
ldot	50				L	l		L			1	100	1		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1		- 1	1	150	1	1 .				. 1		